



**Przedsiębiorstwo Projektowania
i Realizacji Inwestycji Komunalnych**
15-014 Białystok, ul. Sobieskiego 12
tel/fax (085) 675 35 93

PRZEDMIAR ROBÓT – branża drogowa

TEMAT: Budowa drogi gminnej ul. Kościelnej i ul. Polnej, na odcinku od ul. Uroczej do cmentarza parafialnego w miejscowościach Warszawianka, Mroków, Stefanowo i Kolonia Mrokowska w Gminie Lesznowola, wraz z rozbiórką i budową infrastruktury towarzyszącej

OBIEKT: droga gminna – etap I (obejmujący odcinek od istniejącej drogi gruntowej- ul. Polnej (rejon działki nr 70/31, obr. 0018 Mroków), do początku utwardzonej nawierzchni ul. Kościelnej, znajdującego się w rejonie cmentarza parafialnego w Mrokowie (rejon działki nr 72/8, obr. 0018 Mroków)

INWESTOR:

Gmina Lesznowola
ul. Gminna 60
05-506 Lesznowola



ADRES:

Jednostka ewidencyjna: 141803_2- Lesznowola:

Stale zajęcie terenu działek nr ewid.:

działki nr ew.: 1/3 (działka powstała z podziału działki nr 1/2), z obrębu nr 0008 Kolonia Mrokowska
działki nr ew.: 70/26, 70/31, 70/36 (działka powstała z podziału działki nr 70/6), 70/39 (działka powstała z podziału działki nr 70/5), 71/15, 71/26, 71/29 (działka powstała z podziału działki nr 71/2), 72/17 (działka powstała z podziału działki nr 72/3), 72/19 (działka powstała z podziału działki nr 72/2), 72/21 (działka powstała z podziału działki nr 72/1), 76/2 (działka powstała z podziału działki nr 76/1), 106/1 (działka powstała z podziału działki nr 106), z obrębu nr 0018 Mroków

działki nr ew.: 83/37 (działka powstała z podziału działki nr 83/32), 83/39 (działka powstała z podziału działki nr 83/30), 85/9, 85/10, 85/11 (działka powstała z podziału działki nr 85/6), 85/13 (działka powstała z podziału działki nr 85/7), z obrębu nr 0026 Stefanowo

działki nr ew.: 5/1, z obrębu nr 0027 Warszawianka

przy ograniczonym korzystaniu z działek nr ewid.:

działki nr ew.: 1/1 z obrębu nr 0008 Kolonia Mrokowska

działki nr ew.: 72/8, z obrębu nr 0018 Mroków

działki nr ew.: 80/8, 80/9, 83/31, 83/33, 85/8, 115, z obrębu nr 0026 Stefanowo

działki nr ew.: 1, 3/3, 3/25, 3/26, 4, z obrębu nr 0027 Warszawianka

PROJEKTANT:

mgr inż. Krzysztof Jasielczuk
upr. nr PDL/0029/PBD/18

DATA WYKONANIA:

21.11.2025r.

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

4510000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi gminnej ul. Kościelnej i ul. Polnej, na odcinku od ul. Uroczej do cmentarza parafialnego w miejscowościach Warszawianka, Mroków, Stefanowo i Kolonia Mrokowska w Gminie Lesznowola, wraz z rozbiórką i budową infrastruktury towarzyszącej (etap I)
ADRES INWESTYCJI : droga gminna ul. Kościelna i ul. Polna, w miejscowościach Warszawianka, Mroków, Stefanowo i Kolonia Mrokowska w Gminie Lesznowola (etap I)
INWESTOR : Wójt Gminy Lesznowola
ADRES INWESTORA : 05-506 Lesznowola, ul. Gminna 60
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Krzysztof Jasielczuk (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 21.11.2025r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.11.2025r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1	11
2	ROBOTY ZIEMNE	12	14
3	PODBUDOWY	15	16
4	NAWIERZCHNIE	17	17
5	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	18	21

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D-01.01. d.1 01	BCD D-01 01.01.01.11- 01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym ul. Polna i Kościelna: 365,27m 0,366	km km	 0,366	 0,366
					RAZEM	0,366
2	D-01.02. d.1 01	BCD D-01 01.02.01.11- 02	Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych (ściananie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy 10-15 cm wraz z karczowaniem pni. 180szt. 180	szt. szt.	 180,000	 180,000
					RAZEM	180,000
3	D-01.02. d.1 01	BCD D-01 01.02.01.11- 04	Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych (ściananie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy 16-25 cm wraz z karczowaniem pni. 136szt. 136	szt. szt.	 136,000	 136,000
					RAZEM	136,000
4	D-01.02. d.1 01	BCD D-01 01.02.01.11- 05	Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych (ściananie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy 26-35 cm wraz z karczowaniem pni. 62szt. 62	szt. szt.	 62,000	 62,000
					RAZEM	62,000
5	D-01.02. d.1 01	BCD D-01 01.02.01.12- 02	Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych (ściananie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy 36-45 cm wraz z karczowaniem pni. 20szt. 20	szt. szt.	 20,000	 20,000
					RAZEM	20,000
6	D-01.02. d.1 01	BCD D-01 01.02.01.12- 04	Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych (ściananie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy 46-55 cm wraz z karczowaniem pni. 4szt. 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
					RAZEM	4,000
7	D-01.02. d.1 01	BCD D-01 01.02.01.13- 02	Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych (ściananie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy 56-65 cm wraz z karczowaniem pni. 2szt. 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
					RAZEM	2,000
8	D-01.02. d.1 01	BCD D-01 01.02.01.31- 01	Wywożenie dłuźyc na odległość do 2 km. 180*0,07= 12,60mp 136*0,20= 27,20mp 62*0,24= 14,88mp 20*0,30= 6,00mp 4*0,42= 1,68mp 2*0,58= 1,16mp Razem: 12,60+27,20+14,88+6,00+1,68+1,16= 63,52mp 63,52	m-p m-p	 63,520	 63,520
					RAZEM	63,520
9	D-01.02. d.1 01	BCD D-01 01.02.01.32- 01	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km. 180*0,05= 9,00mp 136*0,07= 9,52mp 62*0,17= 10,54mp 20*0,28= 5,60mp 4*0,45= 1,80mp 2*0,65= 1,30mp Razem: 9,00+9,52+10,54+5,60+1,80+1,30= 37,76mp 37,76	m-p m-p	 37,760	 37,760
					RAZEM	37,760
					RAZEM	37,760

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10	D-01.02. d.1	BCD D-01 01.02.01.33-01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km. 180*0,06= 10,80mp 136*0,17= 23,12mp 62*0,42= 26,04mp 20*0,77= 15,40mp 4*1,35= 5,40mp 2*1,95= 3,90mp Razem: 10,80+23,12+26,04+15,40+5,40+3,90= 84,66mp 84,66	m-p		
				m-p	84,660	
					RAZEM	84,660
11	D-01.02. d.1	BCD D-01 01.02.01.22-01	Karczowanie krzaków i podsycia ilości sztuk krzaków 3000/ha. Wywiezienie pozostałości po karczunku. 1036,00m2 0,104	ha		
				ha	0,104	
					RAZEM	0,104
2			ROBOTY ZIEMNE			
12	D-02.01. d.2	BCD D-01 01.02.02.13-02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy do 20 cm, z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład na odległość do 1 km. Założono usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości 15cm: 2441,24m2*0,15m=366,18m3 366,18	m3		
				m3	366,180	
					RAZEM	366,180
13	D-02.03. d.2	BCD D-04 04.01.01.12-01	Koryto wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 20 cm Pow. jezdni: 1898,1m2 Odsadzki pod jezdnią: 233,8m2 Pow. zjazdów: 402,0m2 Odsadzki pod zjazdami: 61,5m2 Suma: 1898,1+233,8+402+61,5=2595,4m2 2595,4	m2		
				m2	2 595,400	
					RAZEM	2 595,400
14	D-02.03. d.2	BCD D-04 04.01.01.11-01	Koryto wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 10 cm Pobocza: 477,5m2 477,5	m2		
				m2	477,500	
					RAZEM	477,500
3			PODBUDOWY			
15	D-04.04. d.3	BCD D-04 04.01.01.31-01	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV jezdni: 2131,9m2 zjazdy: 463,5m2 pobocza: 477,5m2 Suma: 2131,9+463,5+477,5= 3072,9m2 3072,9	m2		
				m2	3 072,900	
					RAZEM	3 072,900
16	D-04.04. d.3	BCD D-04 04.04.02.24-01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-63,00 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Warstwa podbudowy jezdni oraz zjazdów o gr. 22cm: jezdni: 2131,9m2 zjazdy: 463,5m2 Suma: 2131,9+463,5=2595,4m2 Krotność = 1,1 2595,4	m2		
				m2	2 595,400	
					RAZEM	2 595,400
4			NAWIERZCHNIE			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.4	D-04.04. 02	BCD D-04 04.04.01.22- 01	Wykonanie warstwy z kruszywa naturalnego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy 10 cm jezdnia: 1898,1m2 zjazdu: 402,0m2 pobocza: 477,5m2 Suma: 1898,1+402+477,5=2777,6m2 2777,6	m ² m ²	 2 777,600	
					RAZEM	2 777,600
5			URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
18 d.5	D-07.02. 01	BCD D-07 07.02.01.41- 02	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 70 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami 2szt. 2	szt. szt.	 2,000	
					RAZEM	2,000
19 d.5	D-07.02. 01	BCD D-07 07.02.01.44- 38	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ A (trójkątny o boku 900 mm), folia odblaskowa II generacji znak A-30- 1 szt. 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
20 d.5	D-07.02. 01	BCD D-07 07.02.01.44- 44	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, dużych typ B i C (okrągły o średnicy 900 mm), folia odblaskowa II generacji znak B-33 (ogr. do 30km/h)- 1 szt. znak B-34 (koniec ograniczenia do 30km/h)- 2 szt. 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
21 d.5	D-07.02. 01	BCD D-07 07.02.01.46- 18	Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych typ T z blachy aluminiowej, folia odblaskowa II generacji Tabliczka T-0 z napisem "Zmiana nawierzchni"- 1 szt. (założono wymiary 0,25*0.8m=0,2m2) 0,2	m ² m ²	 0,200	
					RAZEM	0,200